

特許協力条約

発信人 日本国特許庁（国際調査機関）

出願人代理人

岩見 知典

様

あて名

〒 520-8558
滋賀県大津市園山1丁目1番1号
東レ株式会社知的財産部内

P C T
国際調査機関の見解書
(法施行規則第40条の2)
〔P C T規則43の2.1〕

発送日
(日.月.年)

27.7.2004

出願人又は代理人
の書類記号

T P - 0 3 0 8 9 - P C T

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号
P C T / J P 2 0 0 4 / 0 0 6 9 5 3

国際出願日
(日.月.年) 21. 05. 2004

優先日
(日.月.年) 27. 05. 2003

国際特許分類 (I P C)

I n t . C 1' C 0 8 G 7 9 / 0 2 , G 0 2 B 1 / 0 4

出願人 (氏名又は名称)

東レ株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

- 第Ⅰ欄 見解の基礎
- 第Ⅱ欄 優先権
- 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
- 第Ⅳ欄 発明の単一性の欠如
- 第Ⅴ欄 P C T規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明
- 第Ⅵ欄 ある種の引用文献
- 第Ⅶ欄 国際出願の不備
- 第Ⅷ欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がP C T規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式P C T / I S A / 2 2 0 を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式P C T / I S A / 2 2 0 を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式P C T / I S A / 2 2 0 の備考を参照すること。

見解書を作成した日

0 7 . 0 7 . 2 0 0 4

名称及びあて先

日本国特許庁 (I S A / J P)

郵便番号 1 0 0 - 8 9 1 5

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)

佐々木 秀次

4 J 8 9 3 0

電話番号 0 3 - 3 5 8 1 - 1 1 0 1 内線 3 4 5 5

第Ⅰ欄 見解の基礎

1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。

この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。
それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。

2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、以下に基づき見解書を作成した。

a. タイプ 配列表

配列表に関連するテーブル

b. フォーマット 書面

コンピュータ読み取り可能な形式

c. 提出時期 出願時の国際出願に含まれる

この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された

出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された

3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。

4. 换算意見：

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、
それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲 1 - 1 2	有
	請求の範囲	無
進歩性 (I S)	請求の範囲 1 - 1 2	有
	請求の範囲	無
産業上の利用可能性 (I A)	請求の範囲 1 - 1 2	有
	請求の範囲	無

2. 文献及び説明

国際調査報告で引用された下記のいずれの文献にも、請求の範囲1-12に係る発明の特徴である、ビシクロアルキル構造を有するリン含有基と一般式(1)で示される2価フェノール残基を含む樹脂、及び光学レンズ、フィルム等の成型体は記載されていないし、これらの文献から自明のものとも認められない。

よって、請求の範囲1-12に係る発明は、新規性及び進歩性を有する。

<先行文献>

JP 2002-167440 A(東レ株式会社) 2002.06.11

WO 01/34683 A1 (JOHNSON & JOHNSON PRODUCTS, INC.) 2001.05.17

JP 11-80178 A(日立化成工業株式会社) 1999.03.26

第VI欄 ある種の引用文献

1. ある種の公表された文書(PCT規則43の2.1及び70.10)

出願番号 特許番号	公知日 (日、月、年)	出願日 (日、月、年)	優先日 (有効な優先権の主張) (日、月、年)
JP 2003-279733 A [EA]	02. 10. 2003	20. 03. 2002	
JP 2003-268129 A [EA]	25. 09. 2003	20. 03. 2002	
JP 2003-206363 A [EA]	22. 07. 2003	10. 01. 2002	

2. 書面による開示以外の開示(PCT規則43の2.1及び70.9)

書面による開示以外の開示の種類	書面による開示以外の開示の日付 (日、月、年)	書面による開示以外の開示に言及している 書面の日付 (日、月、年)

第VII欄 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲 1 及び 2 の「炭素数 1 ~ 20 の芳香族炭化水素基」について、芳香族炭化水素化合物は、ベンゼン環を含む炭化水素であるから、「炭素数 1 ~ 5 の芳香族炭化水素基」というのは、どのような基を示しているのか不明である。